Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 09/844,484 **EVANS ET AL.** Examiner Art Unit Dung (Michael) T. Nguyen 2828 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α 0 Restricted **Allowed** Interference Objected

Cla	Claim Date						Cla	Claim Date						**	CI	aim	Date																	
	I		Π	Г	Γ	Π	Τ	Γ	Π	Ī				\Box			Ĩ	ij		Ī									Γ					
<u></u>	Original	6/10/05	l		l							<u></u>	Original											ā	Original	H			l					
Final	<u>.</u> E	문	l	l	l	1						Final	rig											Final	rig				l					
	0	۳	l		l								0												0				l					
1	1	=	T			T		┢	T	1			51	П	П		\dashv	一	寸	寸	┪			-	101		\neg		一	Н		\dashv	\neg	_
1	2	1	┢	_	┢	T	✝	T					52	H	Ħ				寸	寸	7	-			102	Н			H		-	\dashv	ᅥ	_
\vdash	3	H	┢		T	╁	十	T	1	T			53	Н	H		\neg	\neg	7	十	寸				103				-	H		H	\dashv	_
\vdash	4	H	Н		t	T	1	t	t	T			54	M	H		┪	┪	寸	寸	\dashv	_			104	П	\neg		\vdash	Н		\Box	\exists	
5	5	V			t	t	1	t	t	T			55	H	H		\exists	_	十	寸	┪	\neg			105	Н				Н		\dashv	\dashv	_
	8	<u> </u>	_	-	╅	t	t	T	t	t			56	Н	Н		\dashv	ᅥ	_	寸	\dashv	\neg			106				┝	Н	_	\vdash	_	_
6	7	=	<u> </u>		t	t	t	t		t			57		\dashv	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	十	_	\neg			107					Н	-	\dashv	┪	_
-	8	7	H		┢	t	┪	H	H	┢			58	H	\exists	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			108	-		_		Н		\dashv	\dashv	_
+	9	Н			t	H	t	t	Н	H			59	Н	\vdash	-	\dashv	┪	+	╅	\dashv	\dashv			109	\vdash			H	Н	-	\dashv	\dashv	
\vdash	10	H	┢	Н	╁╴	╁	✝	\vdash	\vdash	╆			60	Н	H	\dashv	\dashv	┪	+	\dashv	十	\neg			110	H	\dashv		H	Н	Н	\dashv	ᅥ	—
$\vdash t$	11	H	┢		┢	┢	H	┢	✝	╁			61	╁	\dashv	\dashv	\dashv	-	-+	-+	\dashv	_			111	Н	\vdash	-	┢	Н	-	\dashv	\dashv	_
 	12	H	 	 	1	t	+	\vdash	\vdash	t^-			62	Н	\vdash		\dashv	\dashv	⇥	十	\dashv	\dashv			112	\vdash	\dashv		\vdash	H	\vdash	\vdash	-	—
$\vdash +$	13	H	\vdash	Η-	┢	\vdash	\vdash		ŀ	H			63	\vdash	$\vdash \vdash$		\dashv	-	-+	十	+	\dashv			113	Н	\vdash	H	-	Н	Н	\vdash		-
\vdash	14	H	-	⊢	┢	┢	╁		┢	┢		- -	64	Н	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv			114	\vdash	\dashv	H	\vdash	Н	Н	\vdash	\dashv	—
$\vdash +$	15	H	\vdash	\vdash	┢	+-	╆	-	╁╌	╁┈		Ι	65	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-			115	$\vdash \dashv$	\dashv	H	\vdash	Н	\vdash	$\vdash \vdash$		_
\vdash	16	H	\vdash	\vdash	╀	+-	+-	\vdash	╁	┼		-	66	\vdash	${oldsymbol{arphi}}$	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			116	\vdash	\dashv	H	\vdash	Н	Н	$\vdash \vdash$		—
\vdash	17	Н	⊢	-	1-	\vdash	╀	├	╁╌	╁			67	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv				117	Н	\vdash		\vdash	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	
\vdash	18	Н	⊢	-	┝	╌	-	├	╁	╁			68	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv					118	\vdash	\vdash		⊢	Н		\dashv	\dashv	—
$\vdash \vdash$	19	Н	⊢	\vdash	⊢	┢	╀	⊢	⊢	⊢			69		Н	\dashv	\dashv	-	+	+	-+	-				-	-		⊢	Н		\dashv	\dashv	_
\vdash		H	\vdash	_	⊢	┢	⊢	⊢	⊢	╀			70	⊢	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			119				<u> </u>	Н		\dashv		_
$\vdash \vdash$	20	Н	⊢		⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢				⊢	\vdash	-	4	\dashv	\dashv	+	+	-			120		-		\vdash	Н	Н	\vdash		
\vdash	21	Н	\vdash	_	⊢	┡	⊢	⊢	⊢	₩			71	⊢	\vdash			\dashv	4	\dashv	\dashv	_			121	_	_		H	Н		Н		
	22	Н			⊢	┞	┞	⊢	┡	_			72	\vdash	Н		-	4	4	4	4	_			122	_	_		_			\Box		
$\vdash \vdash$	23	Н		-	L	 	!	!	ļ	ļ			73	-	Н	_	_	4	4	4	4	_			123				┡	Ш		\sqcup	_	
\vdash	24	H	<u> </u>		⊢	▙	╄	ļ_	_	L			74	H	Н	4	_		-	4		4			124		\Box		lacksquare	Ш		\dashv	_	_
Н.	25	Н	_		L	┖	┖	╙	┖	<u> </u>			75	Щ	Ш	_	_	4	_	_	_	_			125				<u> </u>	Ш		Ц	_	
\vdash	26	Ц	_		╙	┖	┡	┕	┖	<u> </u>			76	Ш	Ш	4		_	4	4	4	4			126		_		L	Ш			_	
\vdash	27	Н			L	┖	_	L		L			77	Ш	Н	_	_	4	4	4	4	4			127							\sqcup	_	
1	28	Ц	_	L	L	┖	<u> </u>	L_	L	L			78			_		_	_	_	4	_			128				L	Ш		Ц		
28	29	V	<u>L</u>	L_	L	L	↓_	L	L	<u> </u>			79	Ш		_	_	_	4	\dashv	_	[129				Щ			Ш	_	
	30		Ь.	<u> </u>	┖	L	L	L	L	L.			80	Ш	Ц	_	_	_	4	4	\perp	_{			130								_	
	31	┖	匚		L		L	Ш	L.	L			81			_	_	_	_	_	_	_			131					Ш			_	
	32	L	L	╙			L	Ш	┖	oxdot			82	Ш	\Box		_	_	4	4	_	_			132		_							
	33		L_	L		L.		Ш	L	L			83			_			\perp	_	\perp	_			133	\Box								
<u> </u>	34	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>			84	Ш	Ш				_	_	_				134								i	
	35	<u> </u>	L.	L_	_	<u>L</u>	L		<u> </u>	L			85	Ш	Ш				┙						135							$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_]	
	36	L	_	L	L	$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$	\Box	\Box				86	\Box	\Box]	[\Box		_]			136]	_]						_]	
	37	匚	\Box	L	匚	L	匚		匚				87	\Box		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		\Box	\Box	\Box				137								\Box	_
	38			L	L	L	匚		L				88				J	\Box		\Box					138									
	39	L^-						L^{-}	Γ	L^{-}			89						カ	╗		_[139								一	
	40			Γ		Г	Γ		Г				90				\Box	一	\Box	T	\Box	╗			140								T	
	41	Ĺ					Ĺ		L				91				╗					╗			141								一	_
	42			Π									92	\Box	\Box		╗	\neg	丁	7	\neg	刂			142	\Box					\Box		寸	_
	43	Г		Г	T	Г	T	Г	Π	Г			93	П	\sqcap	一	┪	7	T	寸	┪	ヿ			143		7				\Box	\neg	一	_
	44	Г	П		T T	Г	Π		Π	П			94	П	\Box	\neg	寸	\neg	7	\dashv	\neg	ヿ			144		1					\Box	一	
	45				1	Π	Π		Π				95	П	\neg	_	寸	寸	寸	7	7	ᅱ			145		1					Ħ	T	_
	46	Ι	Г		1	T	П	Ι	Г				96	П	\Box	一	寸	7	1	_	1	ᅦ			146	\Box	_		П		\neg		一	_
	47	Г	П		T	T	T	Г	T				97	П	\Box	\dashv	寸	7	十	\dashv	寸	ㅓ			147	\dashv	1	=	П	\vdash		\dashv	\dashv	
	48	┢	П			t	Т	Т					98	П	_	┪	┪	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ			148	\Box	1	-	\vdash				一	_
	49	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	┌╴	Т	П		-	99	П	7	寸	┪	\dashv	寸	\dashv	寸	ᅥ			149	Н	一	\dashv	Н			\dashv	1	_
	50	┢	Н			┢	\vdash	Т	T	-			100	Н	\dashv	一	1	7	十	\dashv	\dashv	⊣	∰		150	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-	-	\dashv	-	—
•	, ~~										10000	ı (- 1		ı		•	2000		,		ı						- 1	